## Installation Driver MALI

#### TEXIER Pierre-jean

### Année 2013/2014

% Master 2

## **Synopsis**

Petit tutoriel permettant d'implémenter l'accélération matérielle sur l'olinuxino A20 (Mali $400\mathrm{MP2})$ 

## Description

Machine de dev = olinuxino A20

#### Préambule:

```
Insertion du driver mali : modprobe mali
Le mieux est d'écrire ceci dans '/etc/modules' :
ump
mali
```

## Préambule bis :

## Téléchargement du dépot git

```
git clone https://github.com/linux-sunxi/sunxi-mali.git
cd sunxi-mali
git submodule init
git submodule update
```

# First : Compiler pour framebuffer

make config VERSION=r3p1 EGL\_TYPE=framebuffer
make
make install

# Tester (application triangle)

cd test
make
./test